

(19)世界知的所有権機関
国際事務局

PCT

(10)国際公開番号
WO 2005/047716 A1(51)国際特許分類:
B21K 1/46, 1/48, B25B 15/00

F16B 23/00,

(71)出願人および

(72)発明者: 戸津勝行 (TOTSU,Katsuyuki) [JP/JP]; 〒131-0045 東京都墨田区押上1丁目32番13号 Tokyo (JP).

(21)国際出願番号:

PCT/JP2004/016689

(22)国際出願日:

2004年11月4日 (04.11.2004)

(25)国際出願の言語:

日本語

(26)国際公開の言語:

日本語

(30)優先権データ:
特願2003-3849682003年11月14日 (14.11.2003) JP
特願2004-016309 2004年1月23日 (23.01.2004) JP

(74)代理人: 本田崇 (HONDA,Takashi); 〒107-0052 東京都港区赤坂1丁目1番17号細川ビル8階 Tokyo (JP).

(81)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

(統葉有)

(54)Title: SCREW WITH STABILIZED STRENGTH, COMBINATION WITH DRIVER BIT, AND HEADER PUNCH FOR PRODUCING SCREW WITH STABILIZED STRENGTH

(54)発明の名称: 強度安定型ねじ及びドライバービットとの組合せ並びに強度安定型ねじ製造用ヘッダーパンチ

